

⑤ Int. Cl².

⑤日本分類

F 24 H 1/10
F 24 H 1/20
H 05 B 3/40
H 05 B 3/82

67 M 5
67 J 1

庁内整理番号 6661-58
6228-58

⑬公開 昭50(1975). 6.26

審査請求 未請求

⑭液体加熱管装置

①実 願 昭48-127478

②出 願 昭48(1973)11月2日

③考 案 者 出願人と同じ

④出 願 人 猪狩明寛

船橋市湊町3の13の16

⑮実用新案登録請求の範囲

(1)加熱管チューブ3の内径に、外径胴側体にリング状溝11を取付たストレート状シーズヒーター8を密着させて差し込み、流入口2流出口10を接続した液体加熱装置。(2)加熱管チューブ4の内径に、外径胴側体にスパイラル状溝12を取付たストレート状シーズヒーター6を密着させて差し込み、流入口10、流出口9を取付た液体加熱装置。

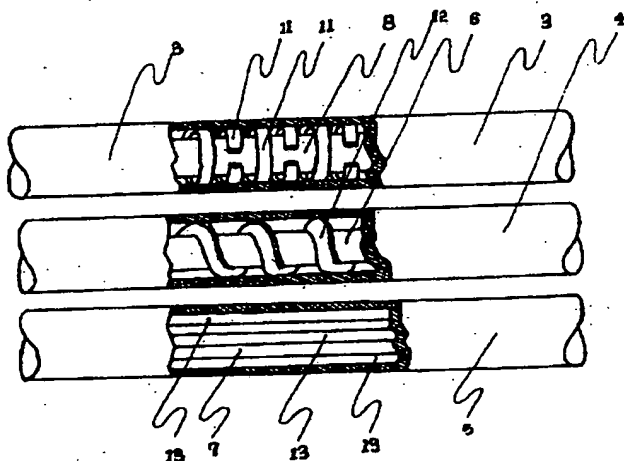
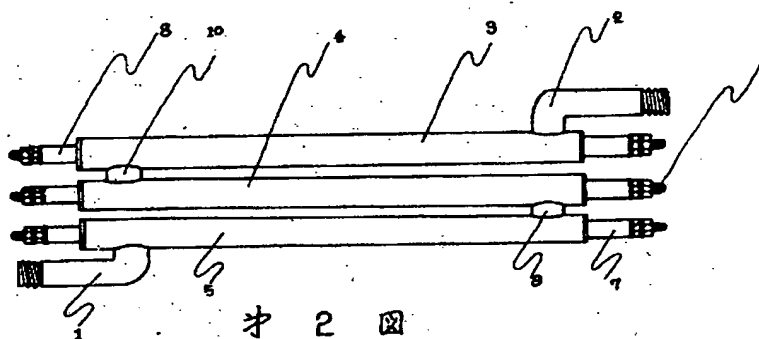
(3)加熱管チューブ5の内径に、外径胴側体にストレート状溝13を取付たストレート状シーズヒーター7を密着させて差し込み、流入口9、流出口1を取付た液体加熱装置。

図面の簡単な説明

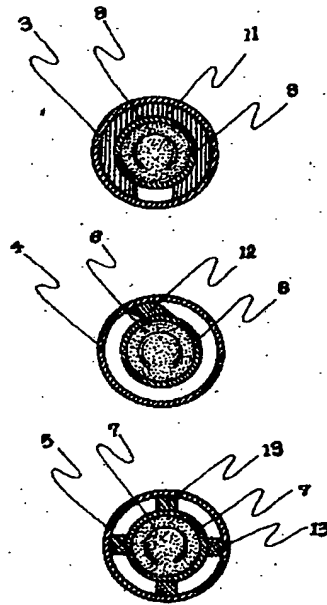
第1図は、本考案の側面図である。第2図は、その拡大一部破損図である。第3図は、本考案の拡大端面図である。

1……流出口パイプ、2……流入口パイプ、3……加熱チューブ、4……加熱チューブ、5……加熱チューブ、6……シーズヒーター、7……シーズヒーター、8……ストレート状シーズヒーター、9……接続パイプ、10……接続パイプ、11……リング状仕切溝、12……スパイラル状仕切溝、13……ストレート状仕切溝。

第 1 図



才 3 図



Best Available Copy